



Dane badawcze i metadane Web of Science

integracja Web of Science z lokalnymi systemami

Marcin Kapczyński

V Pomorska Konferencja Open Science - Usługi oparte na współpracy

1 - 3 grudnia 2021



AGENDA

- Dane na Web of Science – Data Citation Index
- Dane i metadane Web of Science
 - Integracja przez API, XML, Raw Data

AGENDA

- **Dane na Web of Science – Data Citation Index**
- Dane i metadane Web of Science
 - Integracja przez API, XML, Raw Data

Data Citation Index – indeks cytowań danych badawczych

Istnieje coraz większa potrzeba dostępu do cyfrowych danych badawczych, z popytem zarówno ze strony naukowców, jak i agencji finansujących.



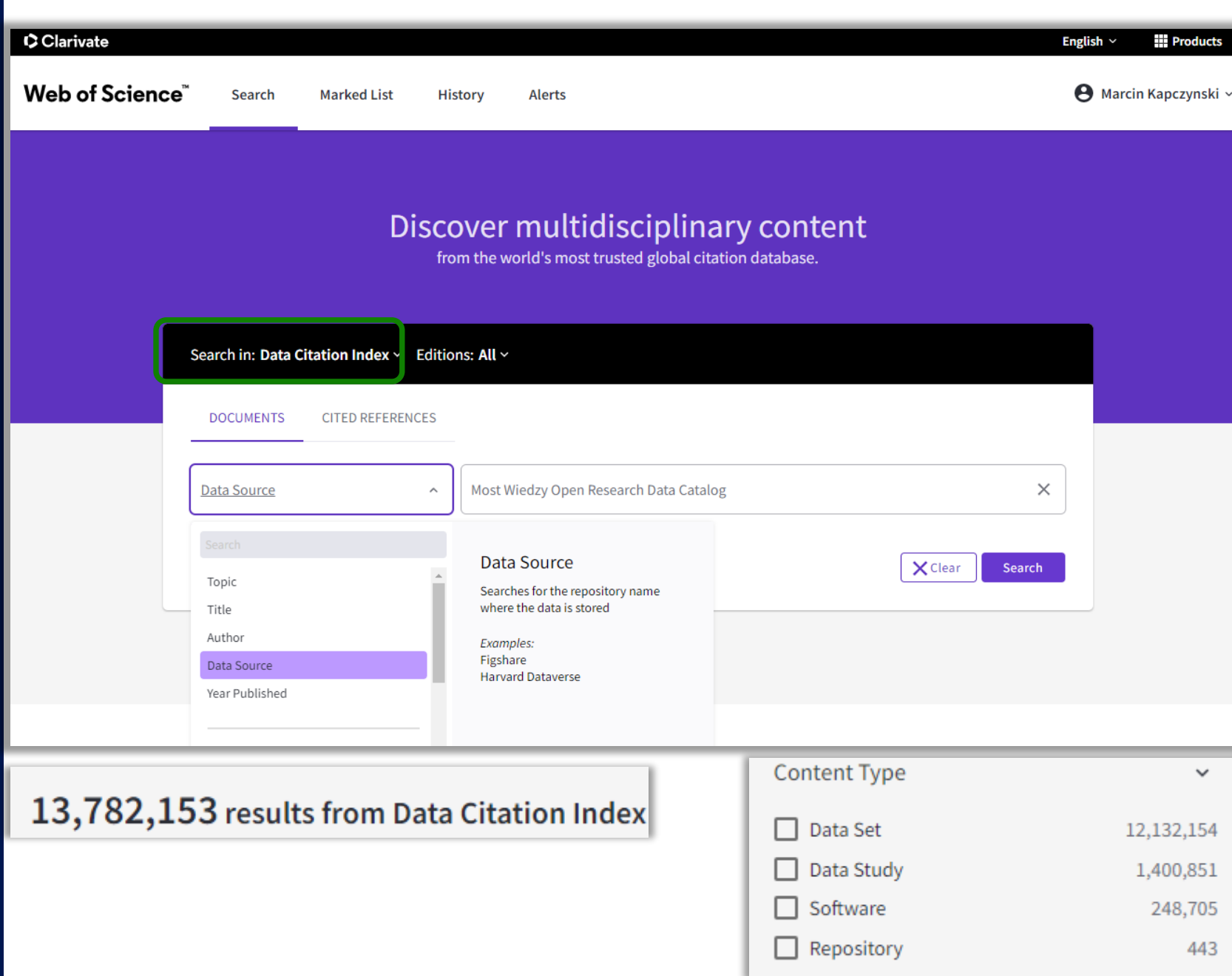
Na świecie istnieje ponad 2000 tys. repozytoriów danych, ale różnią się one strukturą i możliwościami wyszukiwania. DCI odpowiada na potrzebę dostępu do jednego standardowego narzędzia wyszukiwania.

Data Citation Index

Zawiera zestawy danych badawczych i analizy danych z szerokiej gamy międzynarodowych repozytoriów danych z dziedziny nauk ścisłych, społecznych, artystycznych i humanistycznych.

Dostarcza dane badawcze związane z artykułami opublikowanymi w czasopismach, książkach i materiałach konferencyjnych.

Połącz się bezpośrednio z repozytoriami danych, aby uzyskać łatwy dostęp do zdeponowanych zestawów danych.



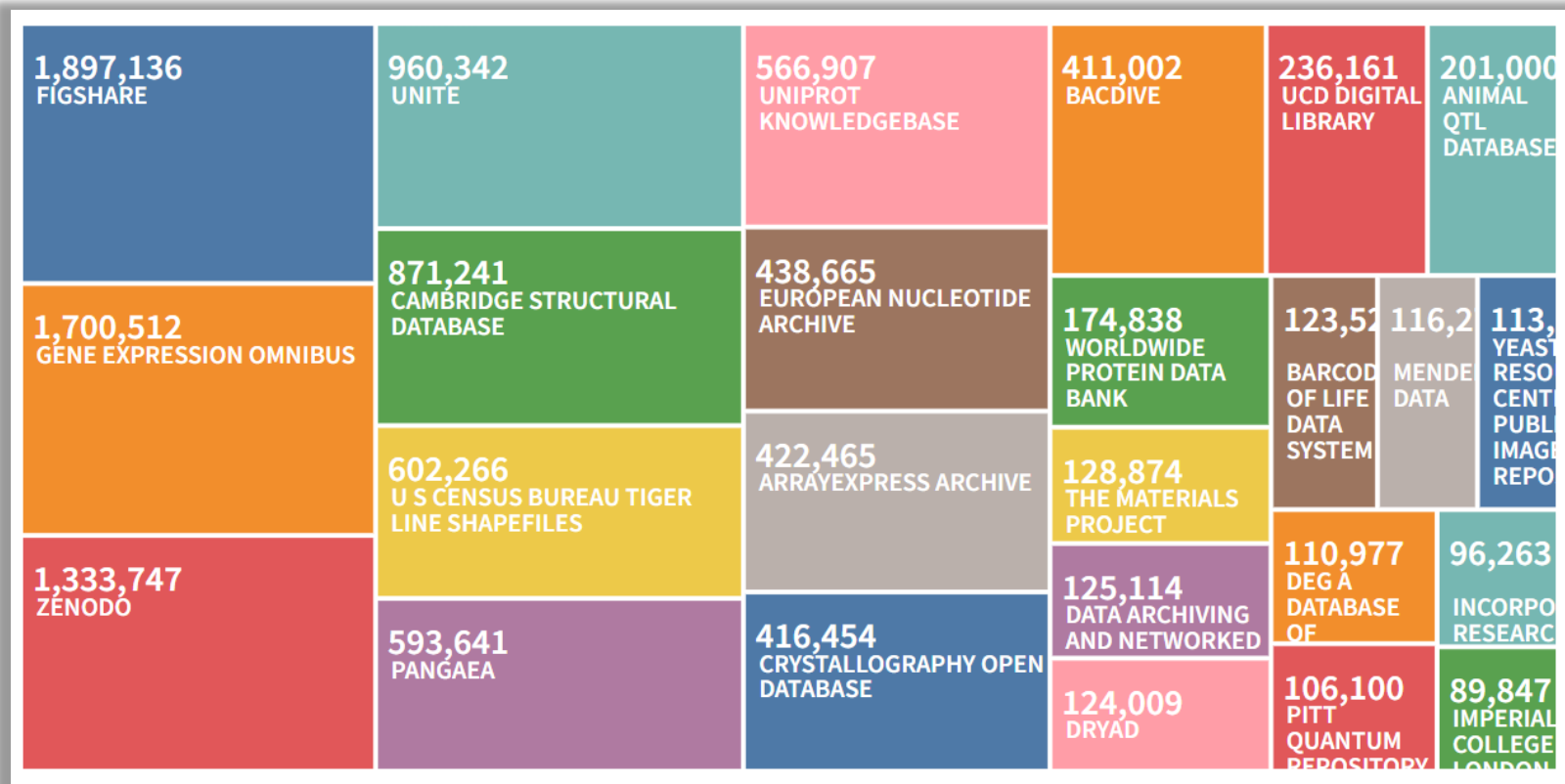
The screenshot shows the Web of Science Data Citation Index search interface. At the top, the Clarivate logo and 'Web of Science' branding are visible. The main header area is purple with the text 'Discover multidisciplinary content from the world's most trusted global citation database.' Below this, a search bar is highlighted with a green box, showing 'Search in: Data Citation Index' and 'Editions: All'. The search results are displayed in two columns: 'DOCUMENTS' and 'CITED REFERENCES'. The 'DOCUMENTS' column shows a search for 'Data Source' with a dropdown menu listing search criteria: Topic, Title, Author, Data Source (selected), and Year Published. The 'CITED REFERENCES' column shows a search for 'Most Wiedzy Open Research Data Catalog' with a search button. Below the search results, a large box displays '13,782,153 results from Data Citation Index'. To the right, a 'Content Type' filter is shown with a dropdown arrow and a list of categories: Data Set (12,132,154), Data Study (1,400,851), Software (248,705), and Repository (443).



Data Citation Index

JEDEN INTERFEJS
WYSZUKIWANIA DLA:

- +440 repozytoriów danych
- +13 milionów rekordów
- +12 mln data sets
- +159 dyscyplin
- +200 krajów



Master Data Repository List

Repository	Discipline	Responsible Organization	City	Country/Region
1000 Genomes – A Deep Catalog of Human Genetic Variation	Life Sciences	EMBL-European Bioinformatics Institute	Cambridge	United Kingdom
45 and Up Study	Life Sciences	Sax Institute	Ultimo	Australia
4TU.Centre for Research Data	Multi-discipline	Delft University of Technology/Eindhoven University of Technology/University of Twente	Delft	Netherlands
Aberdeen Children of the 1950s Study	Life Sciences	University of Aberdeen	Aberdeen	United Kingdom



MASTER DATA REPOSITORY

Data Citation Index

Most Wiedzy Open Research Data Catalog

Otwarty Katalog Danych Badawczych jest częścią platformy MOST Wiedzy integrującej dane z różnych baz danych i zawierającej informacje o publikacjach, wynalazkach, patentach, laboratoriach, projektach naukowych, zespołach badawczych i sprzęcie.

The screenshot displays the Web of Science search results page. At the top, the 'Web of Science' logo is visible alongside navigation links for Search, Marked List, History, and Alerts. The user profile 'Marcin Kapczynski' is in the top right corner. The breadcrumb trail indicates the search path: Search > Results > Analyze Results > Results > Results. The search criteria are '1900-2022 (Year Published)'. The results are refined by 'Countries/Regions: POLAND' and 'Content Type: Repository'. The search results list shows one result: 'Most Wiedzy Open Research Data Catalog' (2020), categorized as a 'Repository'. The abstract describes the catalog as part of the MOST Wiedzy platform, integrating data from various databases and providing open research data from three Pomeranian universities. The interface includes options to 'Add To Marked List' and 'Export', and a 'Page size' dropdown set to 50. A footer note states: '1 record matched your query of the 13,786,976 in the data limits you selected.'



<https://mostwiedzy.pl/en/>

Data Citation Index

Most Wiedzy Open Research Data Catalog

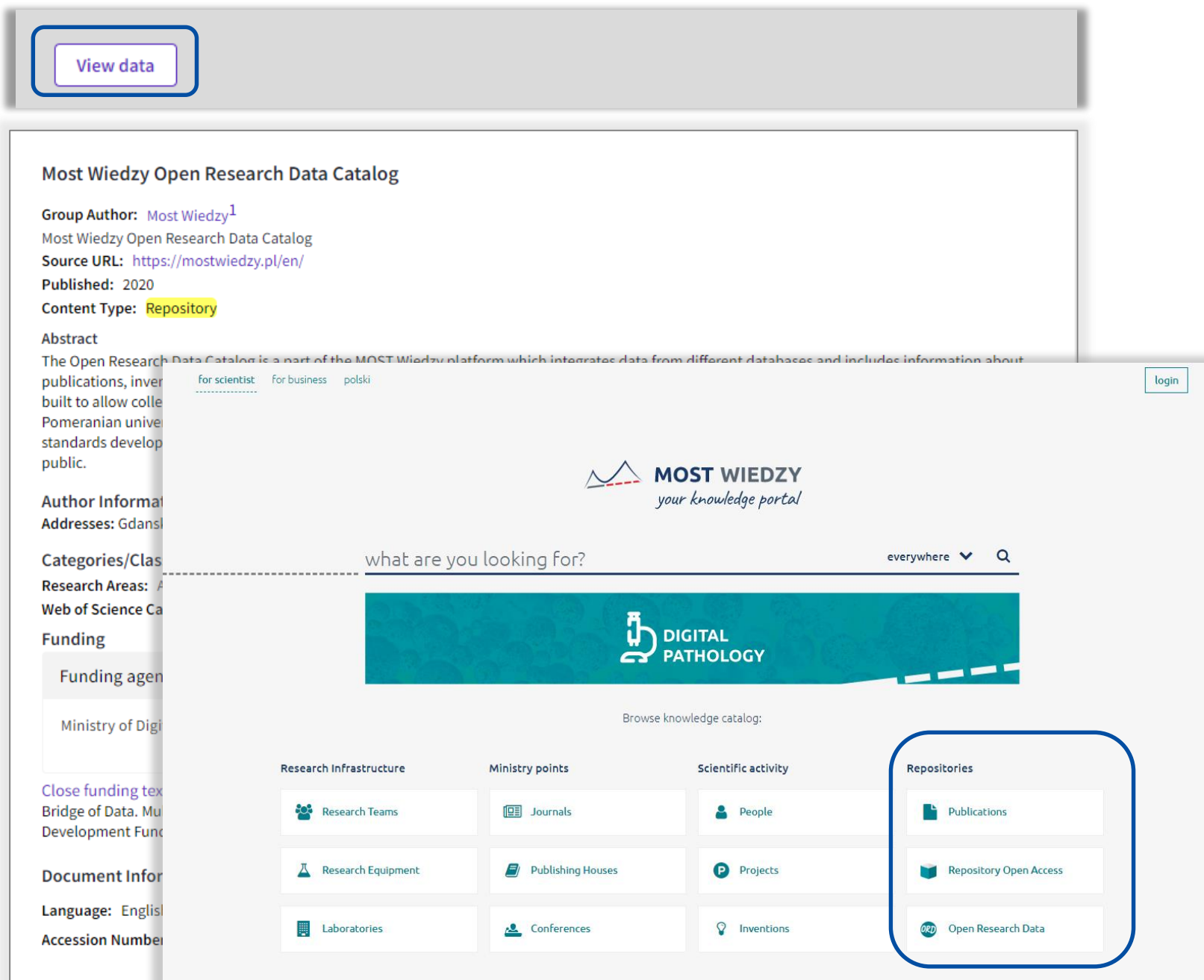
- Zakres danych od 2006 roku
- 3223 Data sets
- 384 autorów
- 4 afiliacje instytucjonalne



Field: Publication Years	Record Count	% of 3,223
2021	2,211	68.601%
2020	628	19.485%
2016	155	4.809%
2015	81	2.513%
2019	52	1.613%

Data Citation Index Most Wiedzy Open Research Data Catalog

Otwarty Katalog Danych
Badawczych został
zaprojektowany i zbudowany
tak, aby umożliwić
gromadzenie, wyszukiwanie,
analizowanie i udostępnianie
otwartych danych badawczych
oraz dostarczanie im unikalnych
danych zebranych z trzech
najważniejszych pomorskich
uczelni: Politechniki Gdańskiej,
Gdańskiego Uniwersytetu
Medycznego i Uniwersytetu
Gdańska.



View data

Most Wiedzy Open Research Data Catalog

Group Author: [Most Wiedzy¹](#)
Source URL: <https://mostwiedzy.pl/en/>
Published: 2020
Content Type: **Repository**

Abstract
The Open Research Data Catalog is a part of the MOST Wiedzy platform which integrates data from different databases and includes information about publications, inventories, and research data. It is built to allow collection, storage, and sharing of research data. The catalog is part of the MOST Wiedzy platform which integrates data from different databases and includes information about publications, inventories, and research data. The catalog is part of the MOST Wiedzy platform which integrates data from different databases and includes information about publications, inventories, and research data.

Author Information
Addresses: Gdańsk

Categories/Classification
Research Areas: A
Web of Science Categories
Funding
Funding agency
Ministry of Digital Affairs

Document Information
Language: English
Accession Number

Most Wiedzy
your knowledge portal

what are you looking for? everywhere Q

DIGITAL PATHOLOGY

Browse knowledge catalog:

Research Infrastructure	Ministry points	Scientific activity	Repositories
 Research Teams	 Journals	 People	 Publications
 Research Equipment	 Publishing Houses	 Projects	 Repository Open Access
 Laboratories	 Conferences	 Inventions	 Open Research Data

Data Citation Index

Most Wiedzy Open Research Data Catalog

Dane te opisane są standardami opracowanymi przez dedykowany, doświadczony zespół naukowy i są dostępne bezpłatnie dla środowiska naukowego, przedsiębiorców oraz opinii publicznej.

3,257 results from Data Citation Index for:

Q Most Wiedzy Open Research Data Catalog (Data Source)

Analyze Results Create Alert

Copy query link

Publications You may also like...

Refine results

Search within results for...

Publication Years

- 2021 2,211
- 2020 628
- 2019 52
- 2018 13
- 2017 24

See all >

Content Type

- Data Set 3,256
- Repository 1

Web of Science Categories

- Multidisciplinary Sciences 3,257
- Engineering Multidisciplinary 1,833
- Humanities Multidisciplinary 1,833

0/3,257 Add To Marked List Export

Relevance 1 of 66

1 Functional and spatial structure analysis - Gdansk-Lower City (Dolne Miasto) district case study, study proposal no1, February 2021

Balcerak, Karolina; Bartkowski, Kacper; (...); Okonski, Tomasz 2021 | Most Wiedzy Open Research Data Catalog | Data set

0 References

View data

MOST WIEDZY what are you looking for? open research data

Main Page > Open Research Data > F > Functional and spatial structure analysis – Gdańsk-Lower City (Dolne Miasto) district case study, st...

Functional and spatial structure analysis – Gdańsk-Lower City (Dolne Miasto) district case study, study proposal no1, February 2021

Description

The data presents results of work within the studies of the conditions of the district in the context of the city, Gdańsk-Lower City (Dolne Miasto) district, study proposal no 1, from February 2021. The goal of the research process was to present the functional and spatial structure analysis of the area located in Gdańsk-Lower City (Dolne Miasto) district in the context of the city of Gdańsk. The aim of the study was to understand the current condition and the potential for redevelopment of the chosen area taking in consideration development of the entire city. The dataset presents functional and spatial structure analysis in the form of sensation path, survey among residents, mental maps, land use analysis, series of diagrams and schemes. The dataset presents the study work of students of the Faculty of Architecture, Gdańsk University of Technology (FA Gdańsk Tech) - 6th semester of the Bachelor Studies (undergraduate studies) at the FA Gdańsk Tech coordinated by Łukasz Bugalski PhD. The preparatory process and studies were conducted during February 2021. The study results in the dataset are the effect of the course of urban planning IV at the Faculty of Architecture, Gdańsk University of Technology 2020/2021 academic year. The study results in dataset form the basis for the design proposal developed during the course as well as further research and development studies of the district.

Dataset file

Functional and spatial structure analysis_Dolne Miasto_study proposal no1_2021_KarolinaBalcerak_KacperBartkowski_SzymonBartosiaK_TomaszOkonski.pdf 18.3 MB, 53 ETag 3ab6e32e28567b146d013ef5b4e13042-1, downloads: 1

File details

License: CC BY-NC Non-commercial

Authors

Justyna Borucka dr inż. arch. Department of Residential Architecture 0000-0003-1591-0149 Data Curator

Łukasz Bugalski dr inż. arch. Department of Urban Design and Regional Planning 0000-0001-6450-7415 Project Leader

Weronika Maria Mazurkiewicz dr inż. arch. Department of Urban Design and Regional Planning Project Member

Karolina Balcerak Faculty of Architecture Creator

Kacper Bartkowski Faculty of Architecture Creator

Szymon Bartosiak Faculty of Architecture Creator

Tomasz Okoński Faculty of Architecture Creator

Data Citation Index

Most Wiedzy Open Research Data Catalog

- Jednym z głównych celów tej bazy danych jest zapewnienie naukowcom łatwego dostępu do istniejących danych, które:
- można je ponownie wykorzystać lub zmienić przeznaczenie. Jednak z punktu widzenia uznania danej pracy ważne jest również, aby
- badacze zapewniają odpowiednią akredytację informacji źródłowych w postaci cytowanego odniesienia.

View data Export Add To Marked List 1 of 3,223

Raw data of AuAg nanoalloy plasmon resonances used for machine learning method

By: [Koziol, Robert](#)
Most Wiedzy Open Research Data Catalog
DOI: [10.34808/N560-5948](https://doi.org/10.34808/N560-5948)
Published: 2021
Content Type: Data set
Categories/Classification
Research Areas: Science & Technology - Other Topics; Arts & Humanities - Other Topics; Engineering
Web of Science Categories: Multidisciplinary Sciences; Humanities, Multidisciplinary; Engineering, Multidisciplinary

Document Information
Language: English
Accession Number: DRCI:DATA2021186022545840

Other Information

Clarivate recommends citing this resource as:
Koziol, Robert (2021): Raw data of AuAg nanoalloy plasmon resonances used for machine learning method. Most Wiedzy Open Research Data Catalog. <http://dx.doi.org/10.34808/N560-5948>

Close

Citation Network
In Web of Science Core Collection
1
Citation
Create citation alert

All Citations
1 In All Databases
See more citations

Cited References
0
How to cite this Resource

You may also like...
Krajewski, Piotr;
Phylogenetic trees of genus *Oncidium* Sw. based on analysis of DNA sequences
Most Wiedzy Open Research Data Catalog

Most Recently Cited by
Koziol, R; Lapinski, M; Koscielska, B; et al.
Experimental tuning of AuAg nanoalloy plasmon resonances assisted by machine

W celu poprawy wskaźnika cytowań i dokładności cytowań Clarivate przedstawia użytkownikowi ekran pomocy, który pokazuje, jak cytować konkretny rekord z DCI, który jest oparty na standardzie Datacite

Główne kryteria wyboru i oceny repozytorium danych

Standardy wydawnicze

Ciągłość i stabilność
Oświadczenia o finansowaniu
Obecność procesu recenzji
Metadane i linki do literatury

Treść i zawartość

Nowe tematy
Aktywne obszary
Oryginalność

Międzynarodowość

Wśród autorów, redaktorów,
producentów danych i
zdeponowanych danych.

Cytowalność

Referencje, które cytują dane
Odniesienia cytowane przez dane

Wszystkie te czynniki są brane pod uwagę przez nasz zespół redakcyjny przy podejmowaniu decyzji, które repozytoria uwzględnić w naszym indeksie cytowań danych

Data Citation Index



[The Repository Selection Process](#)

Data Citation Index

Korzyści

BADACZE

- Oszczędność czasu w wyszukiwaniu danych dzięki agregacji wielu repozytoriów
- Zwiększenie zasięgu i wpływu.
- Uzyskanie i monitorowanie uznania we wkład badawczy
- Ograniczenie duplikowanie nakładu wysiłków w uzyskaniu danych

BIBLIOTEKARZE

- Promowanie wartości i istotności dzielenia się danymi badawczymi
- Zapewnia listę godnych zaufania repozytoriów do deponowania danych
- Archiwizacja danych na potrzebę kolejnych badań
- Weryfikacja przypisania poszczególnych zbiorów danych do poszczególnych naukowców

GRANTY

- Ocena zgodność z wymogami dotyczącymi dotacji
- Odkrywanie repozytoriów w określonych dziedzinach badawczych

AGENDA

- Dane na Web of Science – Data Citation Index
- **Dane i metadane Web of Science**
 - **Integracja przez API, XML, Raw Data**

Czym są dane Web of Science?

Rekordy Web of Science to nie tylko dane bibliograficzne czy cytowania. Każdy rekord jest pełen metadanych, których nawet nie zauważamy na pierwszy rzut oka

Registration for exponential family functional data

Associated Data

By: Wrobel, J (Wrobel, Julia)¹; Zipunnikov, V (Zipunnikov, Vadim)²; Schrack, J (Schrack, Jennifer)^{3, 4}; Goldsmith, J (Goldsmith, Jeff)¹
[View Web of Science ResearcherID and ORCID](#) (provided by Clarivate)

BIOMETRICS
Volume: 75 Issue: 1 Page: 48-57
DOI: 10.1111/biom.12963
Published: MAR 2019
Document Type: Article

Abstract

We introduce a novel method for separating amplitude and phase variability in exponential family functional data. Our method alternates between two steps: the first uses generalized functional principal components analysis to calculate template functions, and the second estimates smooth warping functions that map observed curves to templates. Existing approaches to registration have primarily focused on continuous functional observations, and the few approaches for discrete functional data require a pre-smoothing step; these methods are frequently computationally intensive. In contrast, we focus on the likelihood of the observed data and avoid the need for preprocessing, and we implement both steps of our algorithm in a computationally efficient way. Our motivation comes from the Baltimore Longitudinal Study on Aging, in which accelerometer data provides valuable insights into the timing of sedentary behavior. We analyze binary functional data with observations each minute over 24 hours for 592 participants, where values represent activity and inactivity. Diurnal patterns of activity are obscured due to misalignment in the original data but are clear after curves are aligned. Simulations designed to mimic the application indicate that the proposed methods outperform competing approaches in terms of estimation accuracy and computational efficiency. Code for our method and simulations is publicly available.

Keywords

Author Keywords: Accelerometers; Alignment; Binary functional data; Functional principal component analysis; Generalized functional data; Warping
Keywords Plus: AMPLITUDE; PATTERNS; REGRESSION; ALIGNMENT; BEHAVIOR; MODELS; AGE

Author Information

Corresponding Address: Wrobel, Julia (corresponding author)
▼ Columbia Univ, Dept Biostat, Mailman Sch Publ Hlth, New York, NY 10027 USA
Author Addresses:
▼ ¹ Columbia Univ, Dept Biostat, Mailman Sch Publ Hlth, New York, NY 10027 USA
▼ ² Johns Hopkins Univ, Dept Biostat, Bloomberg Sch Publ Hlth, Baltimore, MD 21205 USA
▼ ³ Johns Hopkins Univ, Dept Epidemiol, Bloomberg Sch Publ Hlth, Baltimore, MD USA
▼ ⁴ NIA, Longitudinal Studies Sect, Translat Gerontol Branch, NIH, Bethesda, MD 20892 USA
E-mail Addresses: jw3134@cumc.columbia.edu

Categories/Classification

Research Areas: Life Sciences & Biomedicine - Other Topics; Mathematical & Computational Biology; Mathematics
Associated Data ¹ (from Data Citation Index)

Repository	Type	Link to
fdastrv : Elastic Functional Data Analysis	Software	Link to E

[View All Associated Data](#)

Funding

Funding agency	Grant number
United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Heart Lung & Blood Institute (NHLBI)	R01HL123407
United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Institute of Neurological Disorders & Stroke (NINDS)	R01NS097423-01
United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Heart Lung & Blood Institute (NHLBI)	R01HL123407
United States Department of Health & Human Services National Institutes of Health (NIH) - USA NIH National Institute of Neurological Disorders & Stroke (NINDS)	R01NS097423

[View funding text](#)

Citation Network

In Web of Science Core Collection

5 Citations
[Create citation alert](#)

All Citations
5 In All Databases
[See more citations](#)

Cited References
29
[View Related Records](#)

Most Recently Cited by
Wrobel, J; Muschelli, J; Leroux, A;
Diurnal Physical Activity Patterns across Ages
in a Large UK Based Cohort: The UK Biobank
Study
SENSORS
Wrobel, J; Martin, ML; Goldsmith, J; et al.
Intensity warping for multisite MRI
harmonization
NEUROIMAGE
[See all](#)

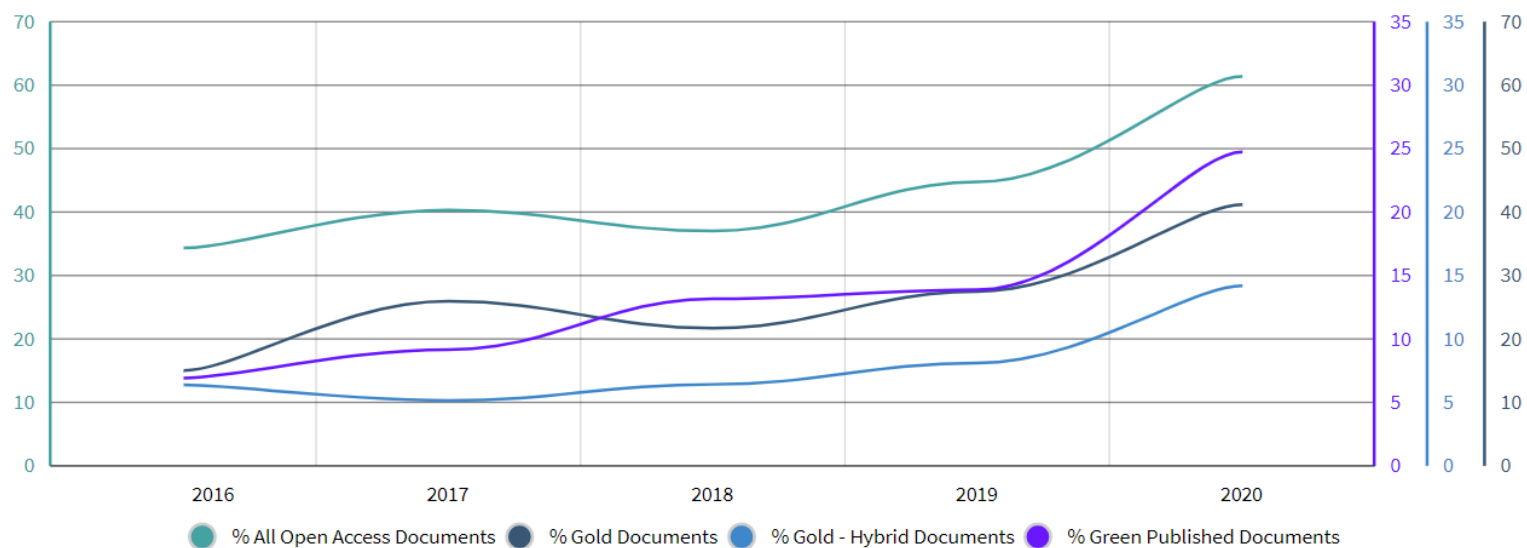
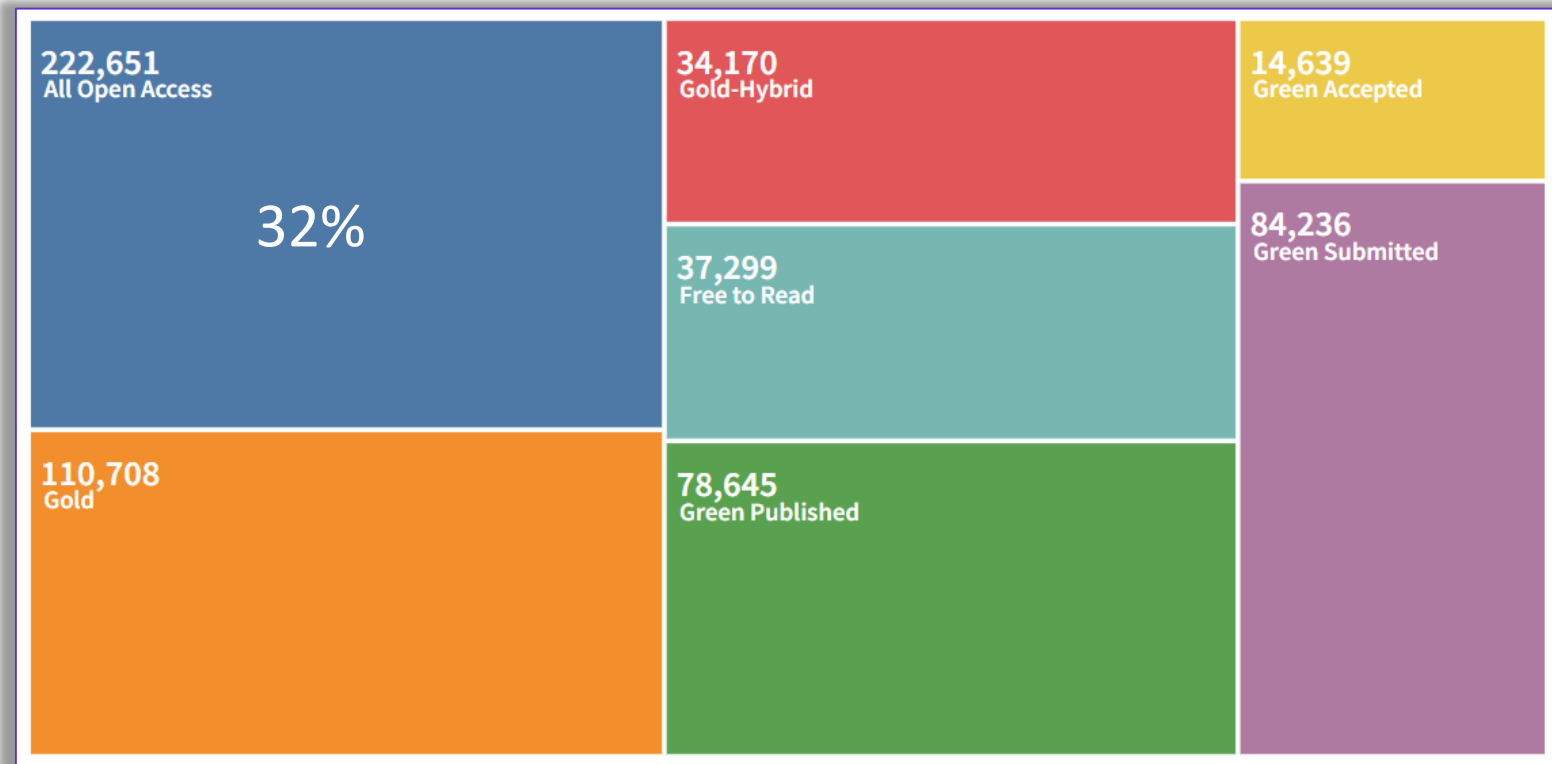
Use in Web of Science
Web of Science Usage Count

 Clarivate™

Open Access na Web of Science

Analiza wyników zapewnia łatwy sposób na zapoznanie się z obrazem otwartego dostępu w ramach tematu, organizacji, podmiotu finansującego i tematu. Widoczne są również trendy w czasie.

Zarówno wizualizację, jak i dane tabelaryczne można pobrać do wykorzystania w raportach lub dalszej analizie.



Integracja systemów instytucjonalnych z wiarygodnym danymi Web of Science

API | Dostarczanie danych niestandardowych



Łatwa integracja danych



Więcej informacji na temat metadanych dla ubogacenia systemów informacji naukowej

Web of Science oraz InCites API pola danych i zasady użytkowania

WoS API Lite

- UT (Unique Identifier)
- Authors
- Author Keywords
- Document Type
- Title
- Issue
- Pages
- Publication Date
- Source Title
- Volume
- DOI
- ISBN
- ISSN

WoS API Expanded

- **WoS API Lite fields**
- Abstract
- **Article Number**
- Author variant names (full and WoS abbrev)
- Author Address/Affiliation
- Author to Address linkage
- Organization Enhanced
- Reprint/Corresponding Author and Address
- **Author Order Number**
- **ORCID ID/ResearcherID**
- **Subject Category**
- **PMID**
- **Book Author/Group Author**
- **Book Series**
- **Conference Title**
- **Editor**
- Funding Text
- Grant IDs

- Grant Agencies
- **Group Author**
- Keywords Plus
- **Language**
- Publisher
- Related Records
- Citing Articles
- Cited References
- DOAJ Title flag

Links AMR

- Times Cited*
- PMID
- UT (Unique Identifier)
- DOI
- Source URL
- Citing Articles URL
- Related Records URL

InCites API

- UT (Unique Identifier)
- **Document Type**
- **Times Cited***
- Journal Expected Citations
- Journal Normalized Citation Impact
- Journal Impact Factor
- Category Expected Citation Rate
- Percentile
- Category Normalized Citation Impact
- **ESI Highly Cited Paper (Yes/No)**
- **ESI Hot Paper (Yes/No)**
- International Collaboration (Yes/No)
- Institutional Collaboration (Yes/No)
- Industry Collaboration (Yes/No)
- Open Access Flag (Yes/No)

* Times Cited can be shown but cannot be harvested, aggregated or manipulated.

Web of Science™ APIs

May 2021

Interfejsy API publikacji Web of Science uzupełniają nasz zestaw interfejsów API RESTful Web of Science, zapewniając kompletne metadane publikacji z Web of Science

Dane i metadane publikacji



Web of Science API Lite

Wsparcie wyszukiwania i integracji danych przy użyciu pełnych danych Web of Science zwracanych w formacie JSON lub XML



Web of Science API Expanded

Wsparcie wyszukiwania i integracji danych przy użyciu pełnych danych Web of Science zwracanych w formacie JSON lub XML

Metryki i wskaźniki



InCites API

Wsparcie analizy bibliometrycznej i integracji metryk na poziomie dokumentu

Metadane/metryki czasopism



Web of Science Journals API

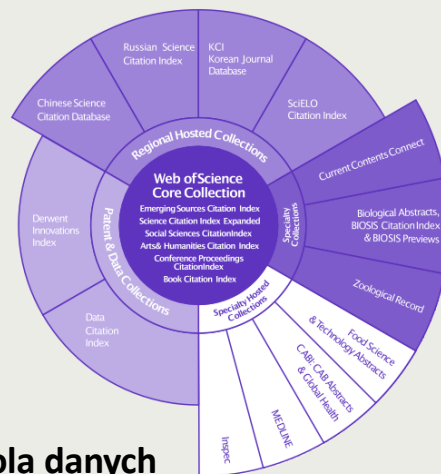
Wsparcie analizy bibliometrycznej i integracji metryk na poziomie czasopisma

Zakres

WoS API Lite

Obejmuje następujące źródła danych :

- Web of Science Core Collection
- BIOSIS family (BCI, BIOABS, BIOSIS)
- Current Contents
- Data Citation Index
- Derwent Innovations Index
- Medline
- Zoological records (ZR)



Pola danych

WoS API Lite

Authors, Author keywords, RID, Document type, Title, Issue, Pages, Publication date, Source title, Volume, DOI, ISBN, ISSN

WoS API Expanded

WOS Lite fields + PMID, Times cited, Author addresses/affiliations, Grants, Publisher, Related records, citing articles, citing references, Organization enhanced, Author Identifiers

WoS API Expanded

Obejmuje następujące źródła danych :

- Web of Science Core Collection
- BIOSIS family (BCI, BIOABS, BIOSIS)
- CABI
- Current Contents
- Data Citation Index
- Derwent Innovations Index
- FSTA
- INSPEC
- Medline
- Regional content
- Zoological records (ZR)

przykładowe zastosowania

- **Biblioteka:** aktualizacje repozytorium publikacji, zaawansowane wyszukiwanie artykułów instytutowych
- Omega PSiR, Clarivate Converis; Symplectic Elements; Elsevier Pure; Interfolio Faculty180; Lyris Dspace, VIVO
- **Zarządzanie badaniami:** benchmark, współpraca, cytaty, integracja z CRIS
- **Badania:** analiza publikacji i cytowań, dane sieciowe, sztuczna inteligencja, uczenie maszynowe

API wykorzystanie

- Zapytanie o wszystkie publikacje za pomocą tagów zaawansowanego pola wyszukiwania WoS
- Uzyskaj cytowane referencje i cytując artykuły
- Uzyskaj liczbę cytowanych godzin
- Uzyskaj WoS UTs, aby szybko zidentyfikować nowe publikacje
- dla Twojej kolekcji

Zapytania

Obsługiwane są operatory logiczne AND/+, OR i NOT, a także symbole wieloznaczne „*„. Zapytania można filtrować według wartości i zakresów. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <https://developer.clarivate.com/apis/wos> i <https://developer.clarivate.com/apis/woslite>

InCites Benchmarking & Analytics API™

May 2021

Interfejs API InCites uzupełnia nasz zestaw interfejsów API RESTful Web of Science, aby zapewnić pełne metryki na poziomie dokumentu z InCites

Dane i metadane publikacji



Web of Science API Lite

Wsparcie wyszukiwania i integracji danych przy użyciu pełnych danych Web of Science zwracanych w formacie JSON lub XML



Web of Science API Expanded

Wsparcie wyszukiwania i integracji danych przy użyciu pełnych danych Web of Science zwracanych w formacie JSON lub XML

Metryki i wskaźniki



InCites API

Wsparcie analizy bibliometrycznej i integracji metryk na poziomie dokumentu

Metadane/metryki czasopism



Web of Science Journals API

Wsparcie analizy bibliometrycznej i integracji metryk na poziomie czasopisma

Zakres

InCites API

Obejmuje następujące źródła danych:

- Science Citation Index Expanded
- Social Sciences Citation Index
- Arts & Humanities Citation Index
- Conference Proceedings Citation Index (SCI & SSH)
- Book Citation Index (SCI & SSH)
- Emerging Sources Citation Index



Kluczowe cechy

Obejmuje następujące źródła danych

- Wiarygodne wskaźniki cytowań
- Globalny schemat oceny
- Wskaźniki współpracy
- Wskaźniki otwartego dostępu
- Tematy cytowań
- Analiza trendów
- Profile instytucjonalne

Przykładowe zastosowania

- **Biblioteka:** aktualizacje repozytorium publikacji, metryki dla artykułów instytutowych
- **Zarządzanie badaniami:** benchmark, współpraca, cytaty, integracja z CRIS
- **Badania:** pobieranie metryk i tematów cytowań do badań bibliometrycznych

Pola danych

- Times Cited
- Document Type
- Journal Impact Factor
- Highly Cited/Hot Paper
- Collaboration indicators (International, industry, International)
- Open Access type (DOAJ Gold, Other Gold, Green Published, Green Accepted, Bronze)
- Normalized metrics (Category Normalized Citation Impact (per category), Journal Normalized Citation Impact)
- Percentile per category

API wykorzystanie

Zapytania

Wyszukaj według numeru dostępu WoS (UT), aby uzyskać metryki na poziomie dokumentu

Zobacz

<https://developer.clarivate.com/apis/incites>, aby uzyskać więcej informacji

Web of Science™ Journals API

Lipiec 2021

Nowy interfejs API Journals uzupełnia nasz zestaw interfejsów API RESTful Web of Science, zapewniając pełne metadane czasopisma i metryki z raportów Journal Citation Reports

Dane i metadane publikacji



Web of Science API Lite

Wsparcie wyszukiwania i integracji danych przy użyciu pełnych danych Web of Science zwracanych w formacie JSON lub XML



Web of Science API Expanded

Wsparcie wyszukiwania i integracji danych przy użyciu pełnych danych Web of Science zwracanych w formacie JSON lub XML

Metryki i wskaźniki



InCites API

Wsparcie analizy bibliometrycznej i integracji metryk na poziomie dokumentu

Metadane/metryki czasopism

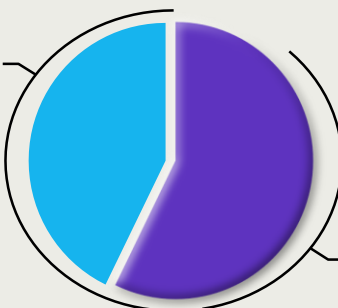


Web of Science Journals API

Wsparcie analizy bibliometrycznej i integracji metryk na poziomie czasopisma

Zakres

21,000 +
Czasopism
włączając (SCIE), social sciences (SSCI), and now both the arts & humanities (AHCI) and emerging sources (ESCI)



Wszystkie czasopisma Web of Science Core Collection™

12,000 +
Ze wskaźnikiem Journal Impact Factor™ (JIF)
SCIE and SSCI

Nowa znormalizowana metryka czasopisma!

Journal Citation Indicator

Obliczona dla wszystkich czasopism Web of Science Core Collection

- wraz z:
- Journal name & ISSN/eiSSN
 - Category and rank
 - Total cites
 - Immediacy Index
 - Journal Impact Factor™
 - 5-year JIF
 - JIF quartile
 - Average JIF percentile
 - Eigenfactor and Article Influence Score
 - Cited/citing half-life
 - Citable items
 - Open access
 - Source data counts

Przykładowe zastosowania

Integracja z systemami wewnętrznymi

Na przykład, aby przekazać Journal Impact Factors (JIFs) i Journal Citation Indicators (JCIs) w repozytorium

Badania bibliometryczne

Skorzystaj z dostępu i pobierz podstawowe metryki czasopism dla całych kategorii grup i czasopism, aby uwzględnić je w analizach

Journal

Category

- Zapytanie o wszystkie czasopisma lub według identyfikatora czasopisma
- Cytujące i cytowane czasopisma
- Pobierz metryki czasopisma
- Zapytanie dla wszystkich kategorii lub według identyfikatora kategorii
- Uzyskaj cytowane i cytujące kategorie
- Pobierz dane kategorii

API wykorzystanie

Zapytania

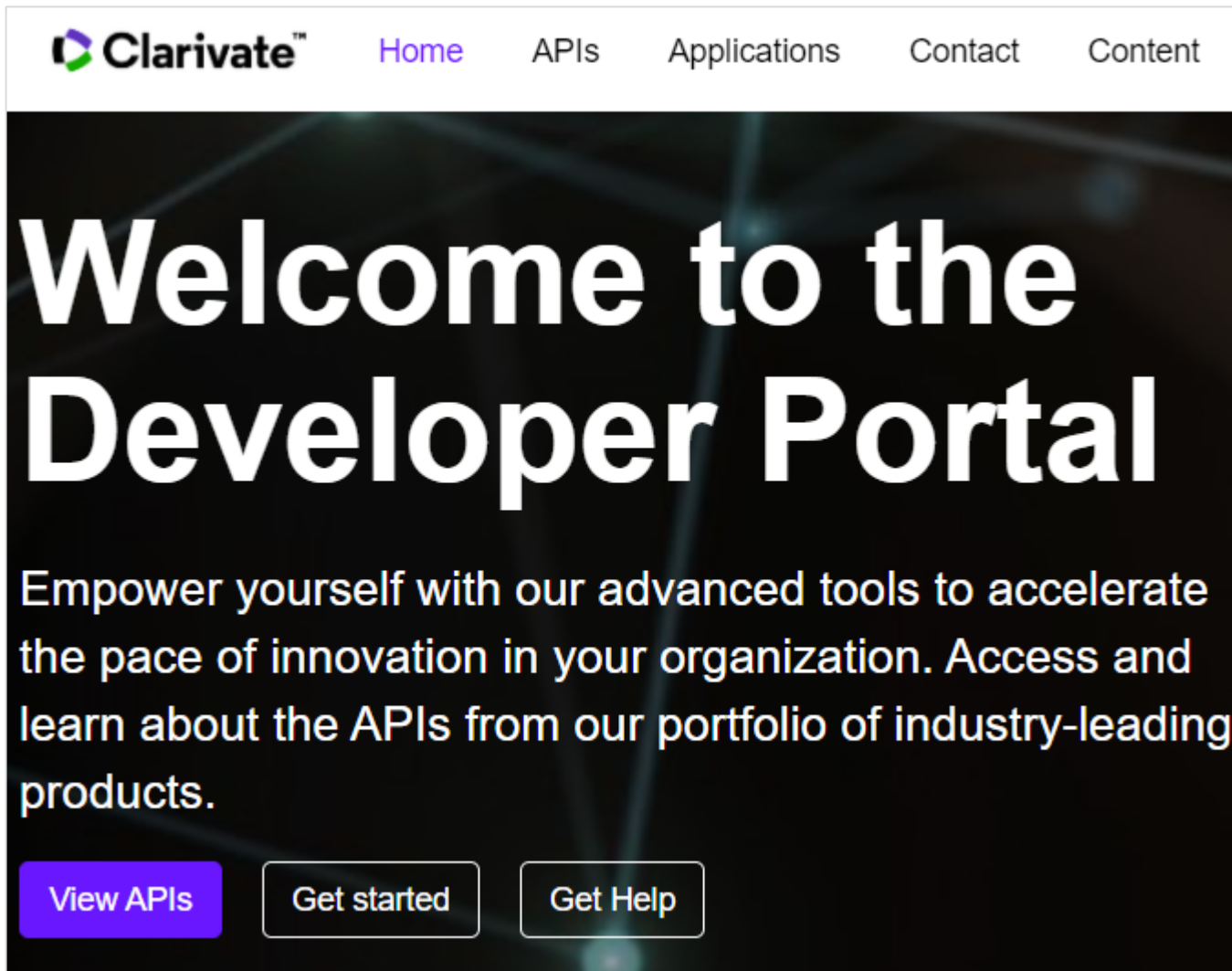
Obsługiwane są operatory logiczne AND/+, OR i NOT, a także symbole wieloznaczne „*”. Zapytania można filtrować według wartości i zakresów
Zobacz <https://developer.clarivate.com/apis/wos-journals>, aby uzyskać więcej informacji

XML & APIs

Clarivate **Developer Portal** to centralne repozytorium informacji o naszych usługach internetowych w ramach naszego portfolio produktów.

<https://developer.clarivate.com/>

Znajdź informacje i łącza do dokumentacji dotyczącej interfejsów API Web of Science, w tym zaktualizowanej dokumentacji dla InCites™ oraz informacji o interfejsach API Web of Science opartych na SOAP i REST.



The screenshot shows the Clarivate Developer Portal homepage. At the top is a navigation bar with the Clarivate logo and links for Home, APIs, Applications, Contact, and Content. The main section features a large heading 'Welcome to the Developer Portal' and a subheading 'Empower yourself with our advanced tools to accelerate the pace of innovation in your organization. Access and learn about the APIs from our portfolio of industry-leading products.' Below this are three buttons: 'View APIs' (highlighted in blue), 'Get started', and 'Get Help'.

Clarivate™ Home APIs Applications Contact Content

Welcome to the Developer Portal

Empower yourself with our advanced tools to accelerate the pace of innovation in your organization. Access and learn about the APIs from our portfolio of industry-leading products.

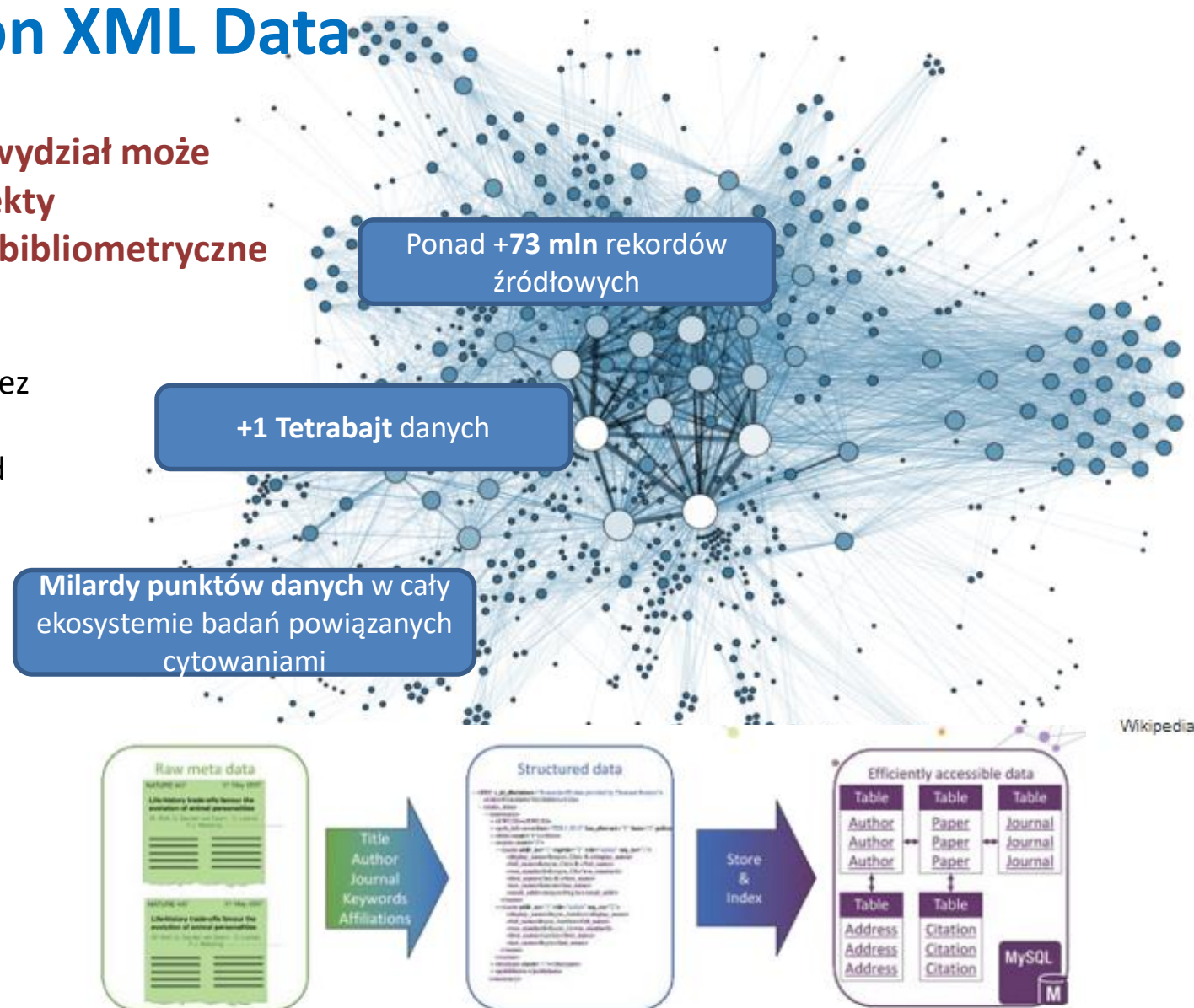
[View APIs](#) [Get started](#) [Get Help](#)

Web of Science Core Collection XML Data

Dzięki zestawowi danych Web of Science XML Twój wydział może przeprowadzać analizy sieciowe na dużą skalę i projekty w zakresie dużych zbiorów danych, które łączą dane bibliometryczne z Web of Science z innymi typami danych

Dane Web of Science są wykorzystywane na całym świecie przez tysiące naukowców akademickich, agencje rządowe i finansujące oraz analityków branżowych, aby uzyskać wgląd i wyniki dla niezliczonych naukowych, ekonomicznych, socjologicznych poszukiwań.

Zestaw danych XML zapewnia badaczom korzystną pozycję przy ubieganiu się o dotacje i granty: gdyż posiadanie tych danych jest odbierane jako istniejące aktywa instytucjonalne i oznaczają, że będzie można ograniczyć wydawanie funduszy na inne dane.



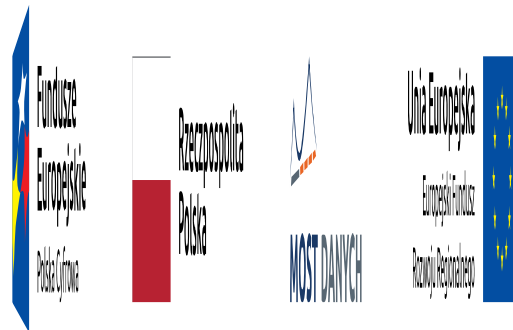
[Dowiedz się więcej o XML Web of Science](#)

News of the day! Clarivate sfinalizował przejęcie ProQuest

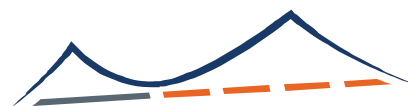
Clarivate, światowy lider dostawca wiarygodnych informacji i danych zakończył przejęcie **ProQuest**, wiodącego globalnego dostawcy oprogramowania, danych i analiz dla instytucji akademickich, badawczych i krajowych.



<https://clarivate.com/clarivate-proquest-acquisition/>



Projekt
„MOST DANYCH. Multidyscyplinarny Otwarty System Transferu Wiedzy
– etap II: Open Research Data”
współfinansowany jest
z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020



MOST DANYCH